TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS PCT

RAPPORT PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL SUR LA BREVETABILITÉ

(chapitre II du Traité de coopération en matière de brevets)

REC'D 0 3 NOV 2005

(article 36 et règle 70 du PCT)

WIPO PCT

Référence du dossier du déposant ou du mandataire	POUR SUITE À DO	NNER v	voir formulaire PCT/IPEA/416	
Demande internationale No. PCT/FR2004/003051	Date du dépôt internation 29.11.2004	al <i>(jour/mois/année)</i>	Date de priorité <i>(jour/mois/année)</i> 11.12.2003	
Classification internationale des brevets (CIB) ou à la fols classification nationale et CIB F16L59/135, F16L3/10, G08B17/04, B64D33/00				
Déposant AIRCELLE et al.				
 Le présent rapport est le rapport d'examen préliminaire international, établi par l'administration chargée de l'examen préliminaire international en vertu de l'article 35 et transmis au déposant conformément à l'article 36. 				
2. Ce RAPPORT comprend 5 feuilles, y compris la présente feuille de couverture.				
3. Ce rapport est accompagné d'ANNEXES, qui comprennent :				
a. 🔲 un total de <i>(envoyées au déposant et au Bureau international)</i> feuilles, définies comme suit :				
les feuilles de la description, des revendications ou des dessins qui ont été modifiées et qui servent de base au présent rapport ou des feuilles contenant des rectifications autorisées par la présente administration (voir la règle 70.16 et l'instruction administrative 607).				
des feuilles qui remplacent des feuilles précédentes, mais dont la présente administration considère qu'elles contiennent une modification qui va au-delà de l'exposé de l'invention qui figure dans la demande internationale telle qu'elle a été déposée, comme il est indiqué au point 4 du cadre n° I et dans le cadre supplémentaire.				
b. (envoyées au Bureau international seulement) un total de (préciser le type et le nombre de support(s) électronique(s)), qui contiennent un listage de la ou des séquences ou un ou des tableaux y relatifs, déposés sous forme déchiffrable par ordinateur seulement, comme il est indiqué dans le cadre supplémentaire relatif au listage de la ou des séquences (voir l'instruction administrative 802).				
4. Le présent rapport contient des indications et les pages correspondantes relatives aux points suivants :				
☑ Cadre n° l Base de l'opinion				
☐ Cadre n° II Priorité			net was at la	
possibilité d'ap	mulation d'opinion quant plication industrielle	i à la nouveauté, l'activi	te inventive et la	
☐ Cadre n° IV Absence d'unit		121	Negativité inventive et le	
possibilité d'ap	•	quant a la nouveaute, tions et explications à l'	ractivité inventive et la appui de cette déclaration	
☐ Cadre n° VI Certains documents cités				
☐ Cadre n° VII Irrégularités da	ans la demande internation	onale		
☐ Cadre n° VIII Observations relatives à la demande internationale				
Date de présentation de la demande d'examen préliminaire internationale		Date d'achèvement du p	résent rapport	
21.04.2005		02.11.2005		
Nom et adresse postale de l'adminstration chargée de l'examen préliminaire international		Fonctionnaire autorisé	user teches Patonian, it	
Office européen des brevets D-80298 Munich		Salentiny, G	on on Par	
Tél. +49 89 2399 - 0 Tx: 523 Fax: +49 89 2399 - 4465	8656 epmu d	N° de téléphone +49 89	2399- Online online on the control of the control o	

RAPPORT PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL SUR LA BREVETABILITÉ

Demande internationale n° PCT/FR2004/003051

_	Case No. I Base du rapport			
1.	En ce qui concerne la langue , le présent rapport est établi sur la base de la demande internationale dans la langue dans laquelle elle a été déposée, sauf indication contraire donnée sous ce point.			
	langue suivante ,qui est la la	sur la base de traductions réalisées à partir de la langue d'origine dans la angue d'une traduction remise aux fins de :		
	☐ la publication de la dema☐ l'examen préliminaire interes i	le (selon les règles 12.3 et 23.1.b)) Inde internationale (selon la règle 12.4) ernational (selon la règle 55.2 ou 55.3)		
2.	- álámente quivante (les feuilles d	s* de la demande internationale, le présent rapport est établi sur la base des e remplacement qui ont été remises à l'office récepteur en réponse à une l'article 14 sont considérées dans le présent rapport comme "initialement s en annexe au rapport.) :		
	Description, Pages			
	1-6	telles qu'initialement déposées		
	Revendications, No.			
	1-12	telles qu'initialement déposées		
	Dessins, Feuilles			
	1/3-3/3	telles qu'initialement déposées		
	☐ En ce qui concerne un lista supplémentaire relatif au listage	ge de la ou des séquences ou un ou des tableaux y relatifs, voir le cadre de la ou des séquences.		
3.	☐ Les modifications ont entra	îné l'annulation :		
	☐ de la description, pages☐ des revendications, nos			
	☐ des dessins, feuilles/fig.☐ du listage de la ou des s			
	☐ d'un ou de tous les table	eaux relatifs au listage de la ou des séquences (préciser):		
4	□ Le présent rapport a été été comme allant au-delà de l'expo- supplémentaire (règle 70.2.c)).	abli abstraction faite (de certaines) des modifications, qui ont été considérées sé de l'invention tel qu'il a été déposé, comme il est indiqué dans le cadre		
	☐ de la description, pages☐ des revendications, nos			
	☐ des dessins, feuilles/fig.☐ du listage de la ou des			
	d'un ou de tous les table	eaux relatifs au listage de la ou des séquences <i>(préciser)</i> :		
	* Si le cas visé au po être revêtues de la men	int 4 s'applique, certaines ou toutes ces feuilles peuvent tion "remplacé".		

RAPPORT PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL SUR LA BREVETABILITÉ

Demande internationale n° PCT/FR2004/003051

Cadre n° V Déclaration motivée selon l?article 35.2) quant à la nouveauté, l?activité inventive et la possibilité d?application industrielle; citations et explications à l?appui de cette déclaration

1. Déclaration

Nouveauté

Oui:

Revendications

1-12

Activité inventive

Non: Oui:

Revendications Revendications

4,5,8,9,12

Non: Oui: Revendications Revendications 1-3,6,7,10,11 1-12

Possibilité d'application industrielle

Non: Revendications

2. Citations et explications (règle 70.7):

voir feuille séparée

Concernant le point V.

1 Il est fait référence aux documents suivants:

D1: US 3 458 163 A (EGERTON-SMITH GEORGE) 29 juillet 1969 (1969-07-29)

D2: DE 38 09 744 A (KORFF &; CO) 5 octobre 1989 (1989-10-05)

D3: DE 86 01 443 U (KORFF &; CO.) 13 mars 1986 (1986-03-13)

2 REVENDICATION INDÉPENDANTE 1

La présente demande ne remplit pas les conditions énoncées dans l'article 33(1) PCT, l'objet de la revendication 1 n'impliquant pas une activité inventive telle que définie par l'article 33(3) PCT. L'objet de la revendication 1 consiste en un moyen de retenue qui est uniquement apte à supporter un capillaire. Le moyen de retenue est en outre en deux parties pouvant être assemblées l'un à l'autre de façon amovible. Les documents D1 - D3 montrent tous des dispositifs de retenue pour des éléments allongés (D1, colonne 1, ligne 56), des tuyaux (D3, page 1, ligne 4-10) ou encore des tubes de petites dimensions (D2, colonne 1, lignes 54-56). Les solutions proposées comportent toutes au moins deux organes de maintien (D1, figure 4, réf. 9 et 10; D2, figure, réf. 2 et 3; D3, figure 1, réf. 1 et 2) pouvant être assemblées de manière amovible. L'agencement d'un dispositif tel qu'il est revendiqué est donc connu en soi et l'homme du métier n'éprouvera aucune difficulté pour adapter ce dispositif aux conditions environnantes requises.

3 REVENDICATIONS DÉPENDANTES 2, 3, 6, 7, 10, 11
Les revendications ne contiennent pas de caractéristiques qui, combinées avec les caractéristiques d'une quelconque revendication à laquelle elles se réfèrent, satisfont aux exigences du PCT en matière de nouveauté et d'activité inventive (article 33 2) et

3) PCT)

RAPPORT PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL SUR LA BREVETABILITÉ (FEUILLE SÉPARÉE)

Demande internationale n°

PCT/FR2004/003051